M-MANU200887-05

GPSLOG 取扱説明書

【ご注意】

1) 本製品及び本書は株式会社アイ・オー・データ機器の著作物です。したがって、本製品及び本書の一部または全部を無断で複製、複写、転載、改変することは 法律で禁じられています。

2) 本製品は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器、兵器システムなどの人命に関る設備や機器、及び海底中継器、宇宙衛星などの高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用またはこれらに組み込んでの使用は意図されておりません。これら、設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や機器、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意願います。

3) 本製品は日本国内仕様です。本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。また、弊社は本製品に関し、日本国外への技術サポート、及びアフターサービス等を行っておりませんので、予めご了承ください。(This product is for use only in Japan. We bear no responsibilityfor anydamages or losses arising from use of, or inability to use, this product outside Japan andprovide no technical support or after-service for this product outside Japan.)

4) 本製品は「外国為替及び外国貿易法」の規定により輸出規制製品に該当する場合があります。国外に持ち出す際には、日本国政府の輸出許可申請などの手続きが必要になる場合があります。

5) 本製品を運用した結果の他への影響については、上記にかかわらず責任は負いかねますのでご了承ください。

【商標について】

●I-O DATAは、株式会社アイ・オー・データ機器の登録商標です。

●Windows Vista® およびWindowsロゴは、米国または他国におけるMicrosoft Corporationの商標または登録商標です。

●Googleアース™、Googleマップ™はGoogle Inc.の商標です。

●その他、一般に会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

本社サポートセンター：〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地
ホームページ：**http://www.iodata.jp/support/**

もくじ

はじめに

本製品の操作と概要

準備する

軌跡を記録する

軌跡データをパソコンに読み込む

いろいろな操作・設定

その他

アフターサービスについて

参考

地図ソフトウェアでの設定方法

本製品と対応地図ソフトウェアを組み合わせて利用するための準備と、地図ソフトウェアでの設定方法については以下の手順で弊社ホームページより「画面で見るマニュアル」をご覧ください。

① Web ブラウザーを起動し、以下の URL を入力して開く

http://www.iodata.jp/r/3574

②

［地図ソフトウェアでの設定方法］をクリック

はじめに

安全のために

お使いになる方への危害、財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の際には、必ず記載事項をお守りください。

▼警告および注意表示

⚠危険	この表示の注意事項を守らないと、死亡または重傷を負う危険が生じます。
⚠警告	この表示の注意事項を守らないと、死亡または重症を負うことがあります。
⚠注意	この表示の注意事項を守らないと、けがをしたり周辺の物品に損害を与えたりすることがあります。

▼絵記号の意味

⃠・・・ 禁止　　❗・・・ 指示を守る

⚠危険

本製品を修理・改造・分解しない

火災や感電、破裂、やけど、動作不良の原因になります。

⚠警告

ぬらしたり、水気の多い場所で使わない

本製品は防水対策品ではありません。ぬらしたり、水気の多い場所で使うと火災・感電の原因になります。

・お風呂場、雨天、降雪中、海岸、水辺でのご使用は、特にご注意ください。

・水の入ったもの(コップ、花びんなど) を上に置かないでください。

故障や異常のまま、つながない

本製品に故障や異常がある場合は、必ず接続している機器から取り外してください。そのまま使うと、火災・感電・故障の原因になります。

本製品の周辺に放熱を妨げるような物を置かない

火災・感電の原因になります。

じゅうたん、スポンジ、ダンボール、発泡スチロールなど、保温・保湿性の高いものの近くで使わない

火災・感電の原因になります。

ケーブルにものをのせたり、引っ張ったり、折り曲げ・押しつけ・加工などは行わない

火災・感電の原因になります。

熱器具のそばに配線しない

ケーブル被覆が破れ、火災や感電、やけどの原因になります。

電池について、以下のことに注意する

故障、発熱、破裂、発火、液漏れにより、けがややけどの原因になります。

●指定の電池以外は使わないでください。
●火の中に入れたり、加熱したりしないでください。また、直射日光の当たる場所、高温多湿の場所、車中等に放置しないでください。
●（＋）（－）を逆にセットしないでください。
●（＋）（－）を金属類で短絡させたり、はんだ等を使わないでください。
●ネックレスやヘヤピン等の金属と一緒に持ち運ばないでください。
●使用中、保管時等に発熱したり、異臭を発したり、変色、変形、その他今までと異なる場合は使うのを止めてください。
●電池を使い切ったときや、長時間使わないときは取り出してください。
●電池を分解、改造しないでください。
●電子レンジや高圧容器に入れないでください。
●水、海水、ジュースなどで濡らさないでください。
●強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。
●アルカリ乾電池は充電しないでください。

電池の液が漏れたときは直ちに火気より離す

漏液した電解液に引火し、破裂、発火する原因になります。また電池の液が目に入ったり体や衣服につくと、失明やけが、皮膚の炎症の原因になります。

●液が漏れたとき
→漏れた液に触れないように注意しながら、直ちに火気より離してください。乾いた布などで電池ケースの周りをよくふいてください。

●液が目に入ったとき
→目をこすらず、すぐに水道水などのきれいな水で充分洗い、ただちに医師の診察を受けてください。

●液が体や衣服についたとき
→すぐに水道水などのきれいな水で充分洗い流してください。

電池を乳幼児の手の届くところに置かない

誤って飲み込むと、窒息や胃などへの障害の原因になります。万一、飲み込んだと思われる場合は、直ちに医師にご相談ください。

運転者は走行中に本製品を操作しない

走行中に操作するとわき見運転になり、事故の原因になりますので、絶対におやめください。

ダッシュボードの上や夏場の車内など高温になる場所に設置や放置をしない

高温になり、火災の原因になります。

運転者は走行中に本製品を操作しない

走行中に操作するとわき見運転になり、事故の原因になりますので、絶対におやめください。
また、走行中に本製品が動かないようにしっかりと固定してください。使うときは、先に安全な場所に車を止めてください。

本製品を以下のような場所に設置しない

事故の原因になります。

●運転や移動の妨げになるところ
●エアバッグ動作の妨げになるところ
●前方の視界を妨げるところ
●夜間トンネル内などで本製品の画面がフロントガラスに映り込むようなところ（前方の視界の妨げになります。）

本製品を病院内で使わない

医療機器の誤動作の原因になります。

本製品を飛行機の中で使わない

飛行機の計器などの誤動作の原因になります。
飛行機の中ではコンピューターから本製品を取り外してください。

ペースメーカー等の産業・科学・医療用機器等の近くでは使用しない

電波によりペースメーカー等の動作に影響を与える恐れがあります。

⚠注意

本製品を踏まない

破損し、ケガの原因になります。
特に、小さなお子様にはご注意ください。

人が通行するような場所に配線しない

足を引っ掛けると、けがの原因になります。

動作環境

パソコンで使用する場合は、以下の環境で動作します。

対応機種	USB ポートを搭載した DOS/V マシン
対応 OS	Windows 8（32/64 ビット版） Windows 7（32/64 ビット版） Windows Vista（32/64 ビット版） Windows XP

箱の中には

- □ 本製品（1個）　□ USBケーブル（A⇔mini Bタイプ / 1本）
- □ クイックガイド（1枚）　☑ 取扱説明書（1冊 / 本紙）
- □ USBケーブル（A⇔mini Bタイプ / 1本）
- □ 旅レコ™プレーヤー用Software Product Keyシール（1枚）
- □ 保証書（1枚 ※本紙裏表紙に印刷されています。）
- □ 単3形アルカリ乾電池（1個 / 動作確認用）
- □ フック（1個 / 試供品 ）
- □ 本体用着せ替えシール（3枚 / 試供品）

！注意！

「旅レコ™プレーヤー用Software Product Keyシール」は「旅レコ™プレーヤー」に初めて軌跡を読み込む際に必要です。紛失しないよう本紙裏表紙に貼り付けて、大切に保管してください。

各部の名称・機能

メニューボタン（□ボタン）
モードや設定の変更/選択をおこないます。

決定ボタン（○ボタン）
表示されている動作の決定をします。

アンテナ部

リング
※取り外さないでください。

→底面→

USBコネクター
添付のUSBケーブルを挿し、パソコンとつなぎます。
（25 ページ参照）
※パソコン接続時にも電池が必要です。

電池カバー
（16 ページ参照）

電源スイッチ

※電源を OFF する前に、必ず記録を停止してください。

参考　操作のロック/解除

電源が ON の時に□ボタンと○ボタンを同時に押すと、「省電力中」表示となり、操作がおこなえなくなります。（画面にロックアイコン が表示され操作をロックします。ただし□か○のいずれかのボタンを押すとロック直前の画面を確認できます。）また、同じく□ボタンと○ボタンを同時に押すと、ロックが解除されます。

本製品の操作と概要

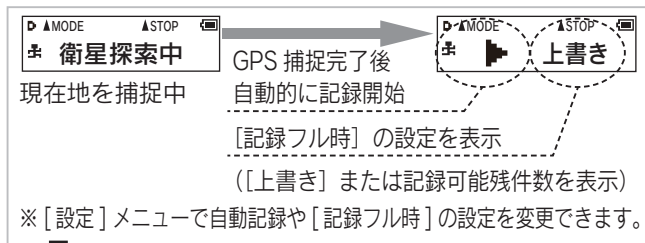
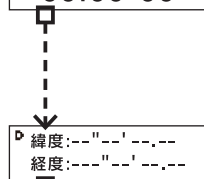
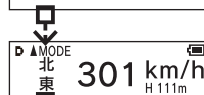
アイコンの意味

本製品に表示されるアイコンの概要を説明します。

アイコン	意味
T	時間で記録
D	距離で記録
	記録中/記録待機中
	記録中
	中間地点
	GPS捕捉
	距離計測モード
	ロック中（操作不可）
	本製品とパソコンを接続中
	電池残量100%
	電池残量0%

メニューの概要

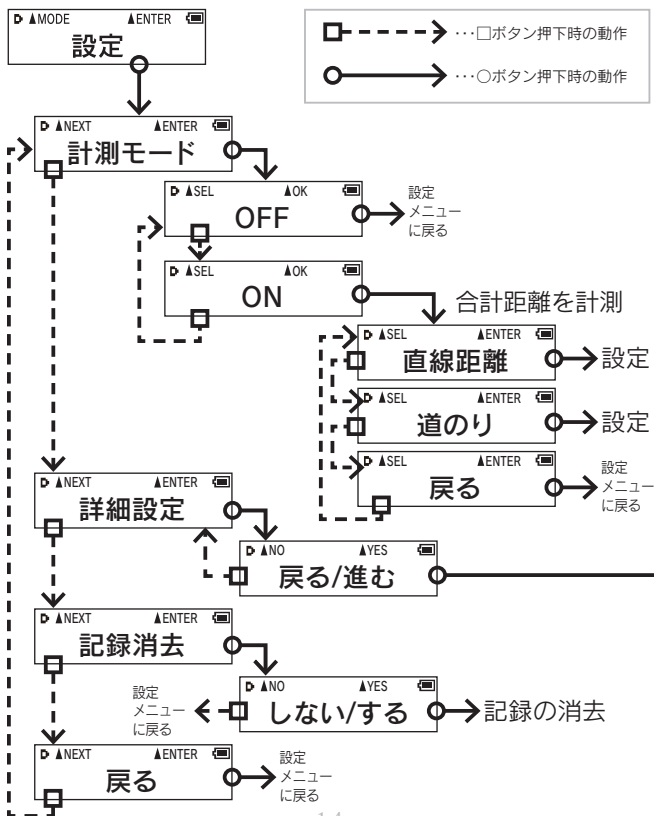
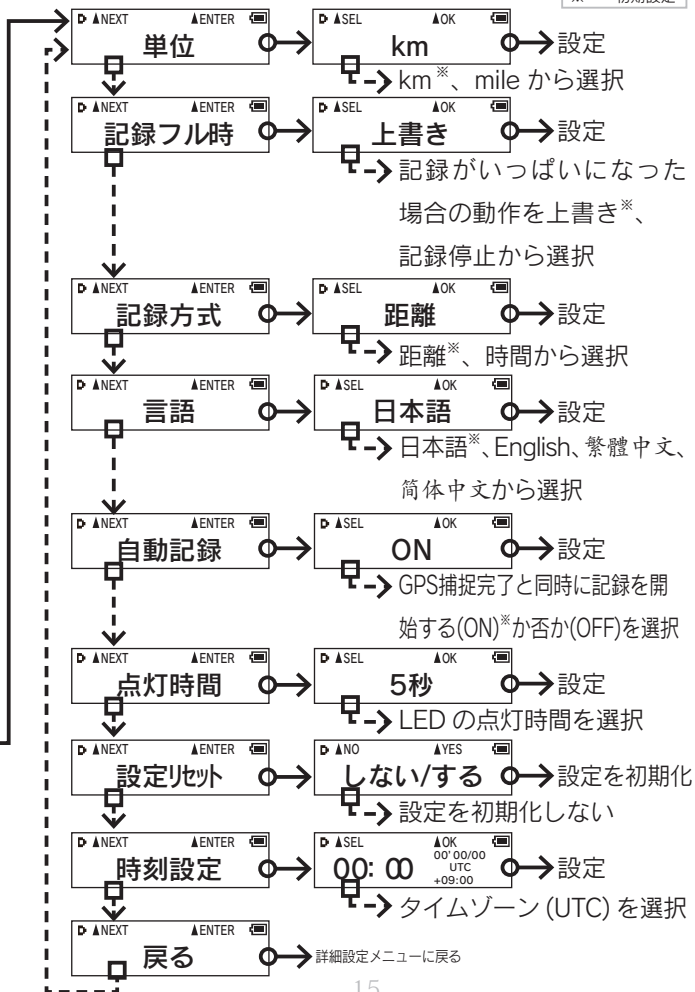
本製品に表示されるメニューの概要を説明します。本製品の電源を入れて□ボタンを押すと、メニューが切り替わります。

（□‐‐> ･･･□ボタン押下時の動作 ）

詳細設定

本製品の［設定］メニューの動作を説明します。

本製品の□ボタンまたは○ボタンを押して、設定します。

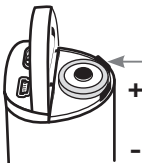
※・・・初期設定

NEXT ENTER
単位
SEL OK
km
設定
km※、mile から選択
記録フル時
上書き
設定
記録がいっぱいになった場合の動作を上書き※、記録停止から選択
記録方式
距離
設定
距離※、時間から選択
言語
日本語
設定
日本語※、English、繁體中文、简体中文から選択
自動記録
ON
設定
GPS捕捉完了と同時に記録を開始する(ON)※か否か(OFF)を選択
点灯時間
5秒
設定
LED の点灯時間を選択
設定リセット
NO YES
しない/する
設定を初期化
設定を初期化しない
時刻設定
00: 00
00'00/00
UTC
+09:00
設定
タイムゾーン (UTC) を選択
戻る
詳細設定メニューに戻る

準備する

Step1 電池を入れる

①

電池カバーをスライドして開ける

②

［+］を上にして単３形電池をセット

※添付の電池は動作確認用です。
　早めに新しいものと交換して
　ください。

※アルカリ乾電池またはニッケル
　水素充電池を使用してください。

③

電池カバーをスライドして閉める

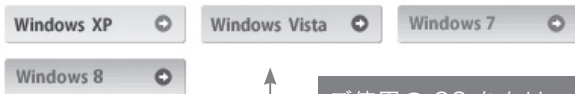
Step2 インストールする

『旅レコ™プレーヤー』をダウンロードし、インストールします。
※Windowsを管理者（Administrator）権限でログオンしてください。

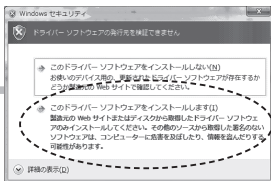
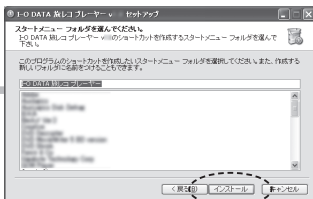
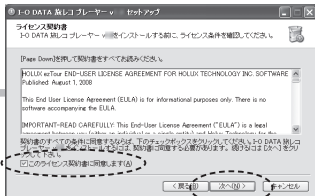
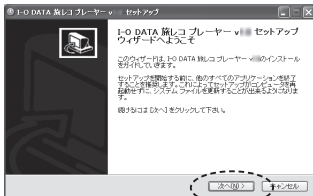
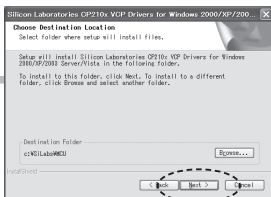
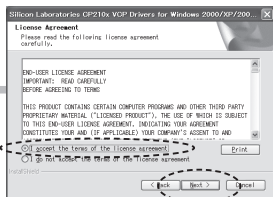
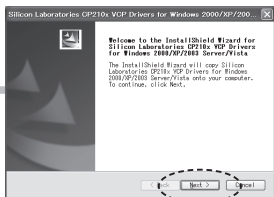
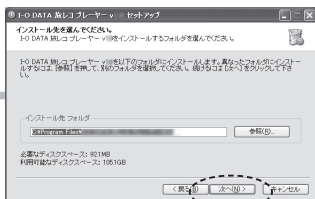
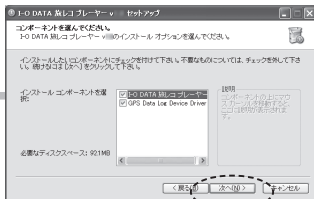
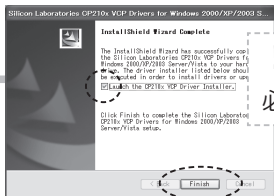
① Web ブラウザーを起動し、以下の URL を入力して開く

http://www.iodata.jp/r/3574.htm

②

③

④［実行］をクリック
⇒画面の指示にしたがってダウンロードします。

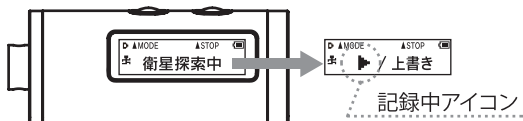
⑤デスクトップにあるダウンロードした［TabiReco］フォルダを開き、［TabiReco***.exe］をダブルクリック
(*** には数字が入ります。)

⑥画面の指示にしたがってインストールします。

※上記画面は表示されない場合があります。

［I accept･･･］をチェック

！注意！

必ず［Launch･･･］にチェック

Windows を再起動したら、インストールは完了です。

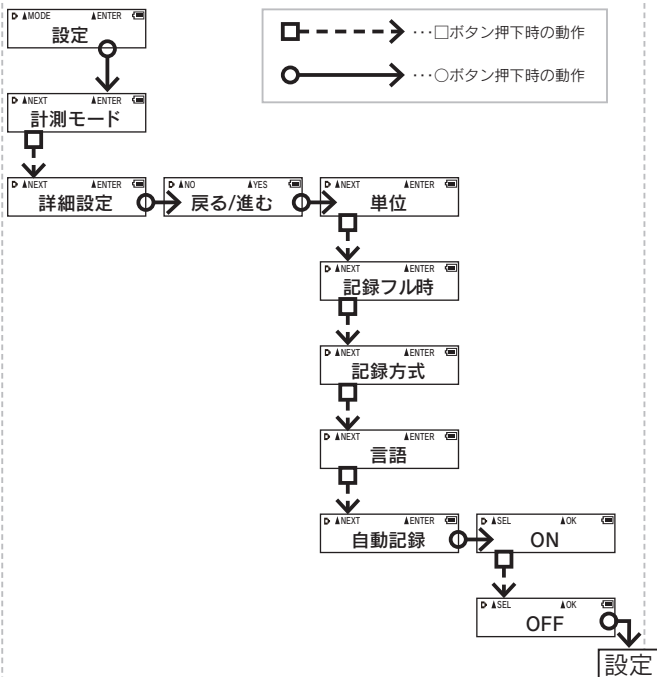
軌跡を記録する

記録（ログ）手順

手動で記録を開始する場合

本製品の［設定］メニューで手動で記録を開始する設定に変更することができます。本体の［設定］メニューより以下の手順で設定してください。(【メニューの概要】13 ページ参照)

□- - - - -> ･･･□ボタン押下時の動作

○———> ･･･○ボタン押下時の動作

MODE ENTER 設定 ○→ NEXT ENTER 計測モード □→ NEXT ENTER 詳細設定 ○→ NO YES 戻る/進む ○→ NEXT ENTER 単位 □→ NEXT ENTER 記録フル時 □→ NEXT ENTER 記録方式 □→ NEXT ENTER 言語 □→ NEXT ENTER 自動記録 ○→ SEL OK ON □→ SEL OK OFF ○→ 設定

※［手動記録］に設定を変更した場合は、(GPS 捕捉アイコン) が表示された後、○ボタンを押して記録を開始します。

使用上の注意

●建物の中など、環境により GPS が捕捉できずに一時的に軌跡データが乱れることがあります。
その場合は記録完了後、『旅レコ ™ プレーヤー』で軌跡データを読み込み、軌跡の修正をおこなってください。
(【軌跡データをパソコンに読み込む】25 ページ参照、【軌跡を修正する】45 ページ参照)

●本製品は防水対策品ではありません。雨などで濡らさないでください。

●電源スイッチを OFF にする前に、記録を止めてください。記録を止めずに電源を落とすと、データが壊れる可能性があります。

●本製品使用中にデータが消失、破損したことによる被害については、弊社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。

●電源が ON の状態で、電池カバーを開けないでください。

●電池が入りにくい場合は無理に入れないでください。

●長時間使用しない時は必ず本製品から電池を取り出してください。液漏れにより、けがややけどの原因になります。

写真を撮ろう

軌跡を記録するのと同時に、写真や動画を撮っておくと便利です。『旅レコ™プレーヤー』で、軌跡と写真や動画を関連付けしたデータを作成することができます。

※事前にカメラの日時を本製品の日時に合わせてから撮影してください。

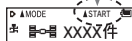
※写真データ等は『旅レコ™プレーヤー』をインストールしてあるパソコンにあらかじめ保存しておいてください。

※対応ファイル形式については62 ページ参照

記録が始まらない場合
（ と アイコンが表示されない場合）

以下をご確認ください。

●建物の中などはGPS が捕捉されません。 （記録中）アイコンが表示されるまで外に出てしばらくお待ちください。

●以下の画面になっている場合は、○ボタンを押して記録を開始してください。

［▲START］になっている場合は
○ボタンを押す

それでも記録できない場合は、52 ページ【困ったときには】をご覧ください。

本製品のコツ

大切な思い出の録り直しはできません。以下のポイントをおさえて、確実に記録し、思い出を楽しみましょう。

カメラの日時を本製品に合わせる

本製品とカメラの日時があっていれば、『旅レコ ™ プレーヤー』ソフトで軌跡と写真をかんたんに合わせられ、軌跡上に撮影ポイントと写真が表示されます。

※本製品の日時はGPSから取得し、自動的に設定されます。

GPS を捕捉しやすい所に携帯

添付のフック等を使い、カバンの外などに携帯するのがベストポジションです。

※屋内では GPS は捕捉されません。屋外の見通しのよい場所（障害物の少ない場所）でご使用ください。

※本製品は防水対策品ではありません。ぬらしたり、水気の多い場所で使わないでください。

電源はマメに ON/OFF して ECO

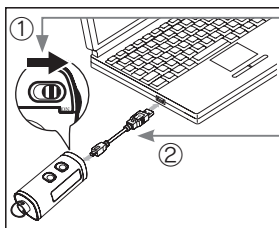
本製品の電源が ON のまま屋内にいると、本製品が GPS を捕捉しようとするため、通常より電力を使用してしまいます。電源はマメに ON/OFF して、無駄な電力消費を減らしましょう。また、予備の電池を用意しておくと安心です。

※稼動時間は電池や環境など利用状況により異なります。

※屋外に出たときは、忘れずに電源を ON にしてください。

軌跡データをパソコンに読み込む

Step1 本製品をパソコンに接続します

！注意！パソコン接続時にも電池は必要です

本製品の電源をON

添付のUSBケーブルを、本製品とパソコンのUSBポートに接続

以上でパソコンへの接続は完了です。次ページにお進みください。

本製品をパソコンから取り外す場合

Windows 起動中でも取り外すことができます。

パソコンから本製品にアクセスしていないことを確認して、パソコンの USB ポートから USB ケーブルを抜きます。

「新しいハードウェア･･･」または「正しくインストールされませんでした」の画面が表示された場合

正常にインストールが完了していません。52 ページの【困ったときには】を参照し、インストールしてください。

Step2 『旅レコ™プレーヤー』を起動し、軌跡データを読み込みます

！注意！

軌跡と関連付けしたい写真や動画等のデータは、事前に『旅レコ ™ プレーヤー』をインストールしたパソコンのハードディスクに保存しておいてください。

※対応ファイル形式については 62 ページ参照

※ Windows を管理者 (Administrator) 権限でログオンしてください。

① I-O DATA 旅レコプレーヤー ← デスクトップにある［I-O DATA 旅レコプレーヤー］ショートカットアイコンをダブルクリック

② ← ［ログの読み込み］アイコンをクリック

※初めて『旅レコ™プレーヤー』で軌跡データを読み込む場合、ソフトウェアシリアルキーの入力画面が表示されます。
添付の旅レコ™プレーヤー用Software Product Keyシール上にある28桁の英数字（半角大文字）を入力してください。

▼シール見本

Software Product Key :
XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX

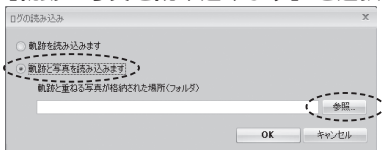
シールは本紙裏表紙に貼り付けて保管してください。

③ ▼軌跡のみ読み込む場合　▼軌跡と写真を読み込む場合

［軌跡を読み込みます］を選択

［OK］をクリック

次ページ手順④へ

［軌跡と写真を読み込みます］を選択

［参照］をクリック

写真データのあるフォルダを選択

［OK］をクリック

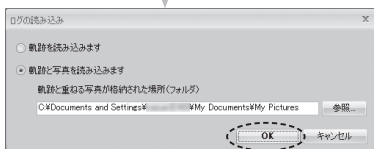
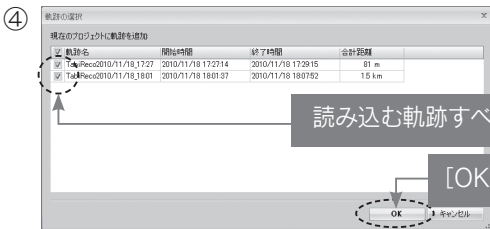
［OK］をクリック

④

⑤

I-O DATA 旅レコ™ プレーヤー

ログの読込が完了しました

OK

[OK] をクリック

軌跡（と写真）がGoogleマップタブ上に表示されます。以上で軌跡データの読み込みは完了です。

Googleマップ™が表示されない場合

⇒52 ページの【困ったときには】参照

写真を後から追加する場合

軌跡に後から写真や動画を追加する場合は、以下のいずれかのアイコンをクリックし、データを読み込みます。

［写真 / メディアを追加（フォルダ指定）］アイコン

［写真 / メディアを追加（ファイル指定）］アイコン

※追加したい写真や動画等のデータは、事前に『旅レコ™プレーヤー』をインストールしたパソコンのハードディスクに保存しておいてください。

大切なデータを失わないために

軌跡データは『名前を付けて保存』しておくと、何度でも『プロジェクトを開く』から開いて追加・修正等がおこなえます。　軌跡データをパソコンに保存しなかった場合、本体内に軌跡データがある場合は、何度でも読み込めますが、編集した内容は消えてしまいますので、作業のやり直しになります。また本体内の軌跡データを消去してしまうと、軌跡データは復帰できません。ご注意ください。

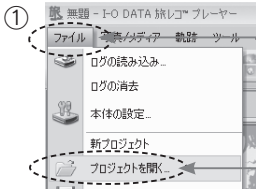
※軌跡データ（プロジェクト）の保存方法　⇒33 ページ参照
※保存したプロジェクトの開き方　⇒ 30 ページ参照

写真の時間の修正については ⇒43 ページ参照

軌跡の修正、削除については

建物の中など、GPS が捕捉できずに一時的に軌跡データが乱れることがあります。
その場合は45 ページを参照し、軌跡を修正してください。

すでにパソコンに保存した記録データ（プロジェクト）を開く場合

①

②保存した記録データ（ファイル形式：itm）を選択し、［開く］をクリックします。
※写真等のデータと関連付けしている場合、itm ファイルを保存したときと同じフォルダ内に写真等のデータを保存しておいてください。別の場所に移動した場合、写真等は表示されません。

スライドショーを表示する場合

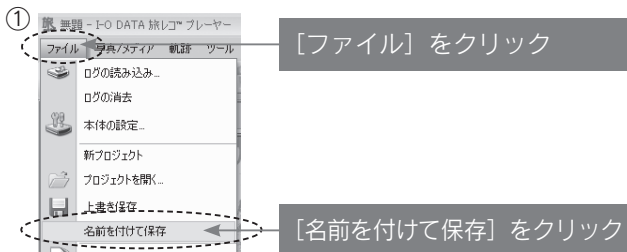
［Googleマップ］タブ内にある ［スライドショー］アイコンをクリックします。

Step3 記録データを保存します

現在開いている記録データを保存します。
以下の5つの保存方法があります。

プロジェクトを保存 ⇒33 ページ参照	『旅レコ ™ プレーヤー』専用ファイルとして保存。（ファイル形式［itm]）保存したファイルは『旅レコ ™ プレーヤー』でのみ表示できます。（主な用途：作業中データの保存用）
別の形式に書き出し	［ファイル］メニュー →［別の形式に書き出し］の順にクリックし、［gpx]、[nmea]、[kml]、[csv］のファイル形式に保存（主な用途：他のアプリケーションで使用）
Htmlデータへエクスポート ⇒34 ページ参照	[html]ファイル形式で保存。保存したファイルはＷｅｂブラウザーで表示します。(主な用途：ファイルをメールに添付して送信し、『旅レコ™プレーヤー』がインストールされていないパソコンのWebブラウザーで見る)

グーグルアースで表示する ⇒36 ページ参照	『グーグルアース』上ですぐに記録データを見ることができます。 『グーグルアース上』で『グーグルアース』専用ファイルとして保存可能。 （主な用途：『グーグルアース』上で表示を確認してから保存したい場合）
KMZデータへエクスポート ⇒37 ページ参照	『グーグルアース』専用ファイルとして保存。 （ファイル形式［kmz］） 保存したファイルは『グーグルアース』で表示します。 （主な用途：『グーグルアース』上で記録データを使用する場合）

プロジェクトを保存

※拡張子［itm］のファイル形式で保存します。

※保存したプロジェクトの開き方
⇒ 30 ページ参照

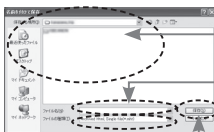
Html データへエクスポート

①

［Html データへエクスポート］アイコンをクリック

②

［保存］をクリック

③

保存先を選択

ファイル名を入力し、ファイルの種類を選択

［保存］をクリック

※拡張子［htm］のファイル形式で保存します。

④

［OK］をクリック

保存したHtmlデータの開き方

エクスプローラ等から保存先のフォルダを開き、保存したファイル（.htm）をダブルクリックします。
⇒Webブラウザーが起動し、保存したファイルが開きます。

（画像フォルダが同じフォルダ内に保存されています）

※「セキュリティ保護のため･･･」のエラーが表示される場合があります。エラーのバー上をクリックし、［ブロックされているコンテンツを許可］→［はい］の順にクリックしてください。

グーグルアースで表示する

［グーグルアースで表示する］
アイコンをクリック

⇒『グーグルアース』が起動します。

※『グーグルアース』をインストールしていない場合は、
ダウンロードし、インストールしておいてください。
また『グーグルアース』の使い方は『グーグルアース』
のヘルプをご覧ください。
http://earth.google.com/

参考
グーグルアースでデータを保存する

上記の手順で表示したデータをグーグルアース専用
ファイルとして保存することができます。

①［ファイル］→［保存］→［名前を付けて保存］の
順にクリック
②保存先を選択し、ファイル名を入力して、［保存］を
クリック
※拡張子［kmz］のファイル形式で保存します。

KMZ データへエクスポート

① [KMZ データへエクスポート]アイコンをクリック

②
※拡張子［kmz］のファイル形式で保存します。

保存したKMZデータの開き方

参考

※『グーグルアース』をインストールしていない場合は、ダウンロードし、インストールしておいてください。
また『グーグルアース』の使い方は『グーグルアース』のヘルプをご覧ください。

http://earth.google.com/

①グーグルアースを起動します。

②［ファイル］→［開く］の順にクリック

③保存先のフォルダを開き、保存したファイルを選択し、［開く］をクリック

いろいろな操作・設定

『旅レコ™プレーヤー』の画面のようす

［Googleマップ］タブ

Googleマップ™上で軌跡を表示します。

［軌跡エディタ］タブ

軌跡を表示します。軌跡の修正がおこなえます。

（45 ページ参照）

元に戻す	一つ前の操作の状態に戻します。
やり直し	一つ後の操作をやり直します。
枠内を選択	このアイコンをクリックしてからドラッグすると一度に複数の地点を選択できます。
削除	選択した軌跡や写真を削除します。
プロパティ	位置情報や写真がある地点のプロパティを表示します。（46 ページ参照）

表示するタイムゾーンを選択します。

旅 無題 - I-O DATA 旅レコ™ プレーヤー

ファイル　写真/メディア　軌跡　ツール　ヘルプ

表示タイムゾーン:　(GMT+09:00) 大阪、札幌、東京　サマータイム

Googleマップ　軌跡エディタ

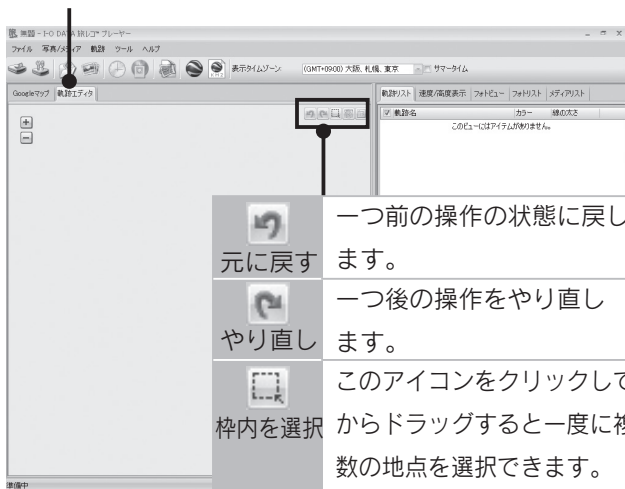
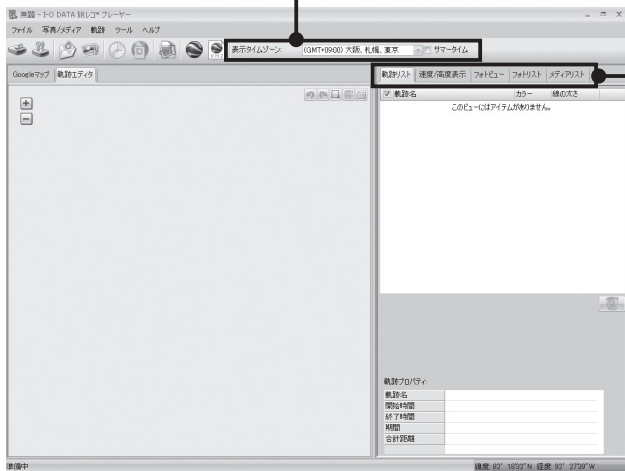
軌跡リスト　速度/高度表示　フォトビュー　フォトリスト　メディアリスト

軌跡名	カラー	線の太さ

このビューにはアイテムがありません。

軌跡プロパティ:

軌跡名	
開始時間	
終了時間	
期間	
合計距離	

準備中　緯度: 82° 18'32" N　経度: 92° 27'39" W

軌跡リスト
軌跡の表示/非表示の選択や、削除、写真のスライドショーの再生等がおこなえます。

速度/高度表示
走行した時間、距離、速度、高度等をグラフ表示します。

フォトビュー
写真の確認、削除、メモ等がおこなえます。

フォトリスト
写真の日付や場所、緯度、経度等の詳細が確認できます。

メディアリスト
動画の日付や場所、緯度、経度等の詳細の確認やプレビューがおこなえます。

写真へGPSデータを書き込む

フォトリストにある軌跡と重なる写真にGPSデータを書き込みます。ただし、軌跡と日時が合わない写真にはGPSデータは書き込まれません。

⇒書き込み中のメッセージが表示され、
自動的に消えます。

以上で、写真へのGPSデータの書き込みは完了です。

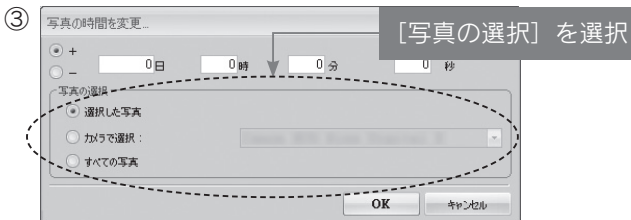
写真の時間を変更する

追加した写真の日時を変更します。

①

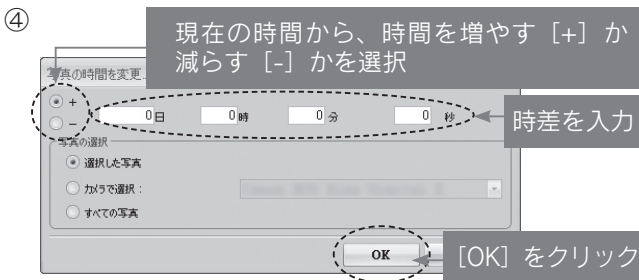
※「すべての写真」または「使用したカメラの写真すべて」を選択する場合は、写真を選ばず手順②に進みます。

②

③

選択した写真：フォトリスト等で選択した写真の時間を変更します。

カメラで選択：フォトリストの中の写真で、選択したカメラで撮影したすべての写真の時間を変更します。

すべての写真：フォトリストにあるすべての写真の時間を変更します。

④

例：変更前 2010/11/20 01：23：45

→変更後 2010/11/20 02：30：00 としたい場合、

［+］を選択し、[0 日 1 時 6 分 15 秒］と入力

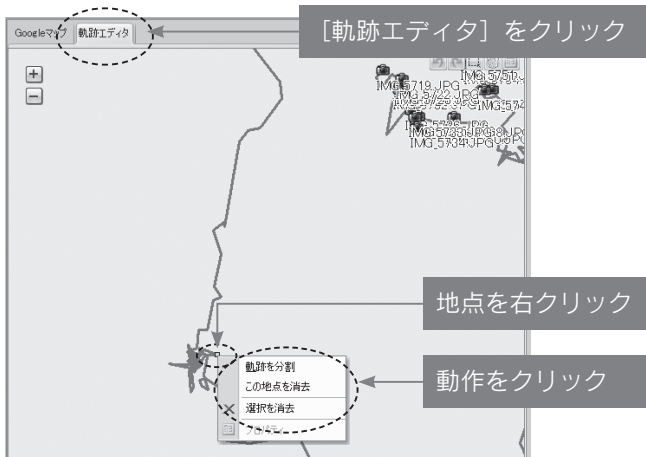
以上で、写真の時間の変更は完了です。

軌跡を修正する

軌跡の分割、削除をおこないます。

［軌跡エディタ］をクリック

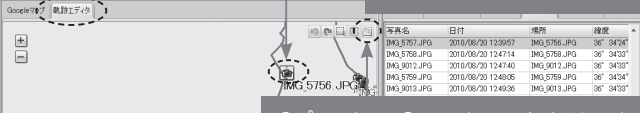
地点を右クリック

動作をクリック

軌跡を分割：選択した地点で軌跡を２つに分けます。

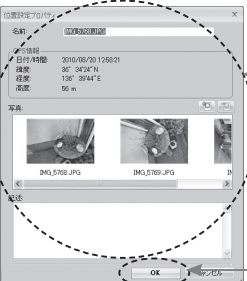
この地点を消去：選択した地点を消去します。

選択を消去：選択した地点、写真を消去します。

地点や写真の移動

地点や写真をドラッグ&ドロップすることで位置の移動がおこなえます。

軌跡のプロパティ

写真がある地点の名前の変更や、写真の追加/削除をおこないます。

①

②

［OK］をクリック

名前：地点の名前を変更できます。

GPS情報：地点の日付/時間、緯度、経度、高度を表示します。

写真：地点にリンクしている写真を表示します。

・・・この地点に写真を追加します。

・・・選択した写真を削除します。

記述：メモが書き込めます。

『旅レコ™プレーヤー』のオプション

オプション画面で『旅レコ™プレーヤー』の詳細設定をします。

①

②

［オプション］を設定

オプション

単位設定

距離単位: メートル　緯度/経度: 度, 分, 秒　度

軌跡

10 分以上、同じ場所にいた場合、そこからの出発時は新しい軌跡にする（経由地ごとに軌跡を分けたいときに使用する機能です）

写真

写真時刻設定 (GMT+09:00) 大阪、札幌、東京　サマータイム

写真の撮影時間が軌跡の時間と 10 分離れていても、始点か終点に写真を自動的にグループ化する

（建物の中で撮影した写真もこの機能でグループ化できます）

写真をグループ化する距離 5 メートル

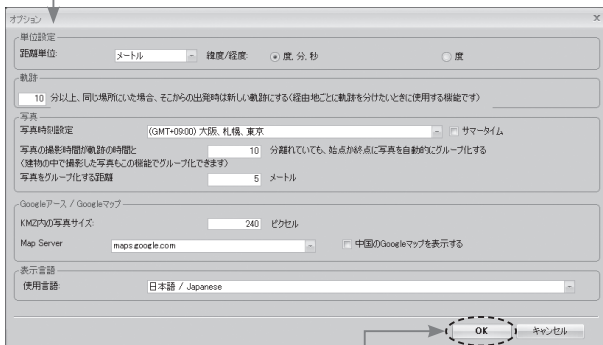
Googleアース / Googleマップ

KMZ内の写真サイズ: 240 ピクセル

Map Server maps.google.com　中国のGoogleマップを表示する

表示言語

使用言語: 日本語 / Japanese

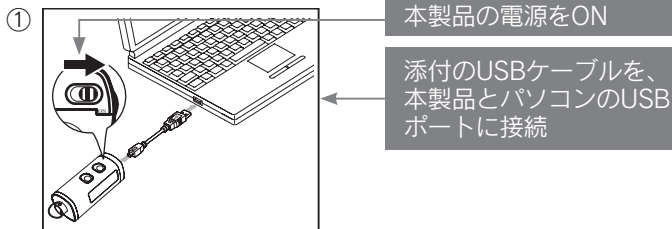
OK　キャンセル

［OK］をクリック

単位設定	
距離単位：	［メートル］［インペリアル］から選択します。 （初期設定：メートル）
緯度/経度：	［度、分、秒］［度］から選択します。 （初期設定：度、分、秒）

軌跡	
○○分以上、同じ場所にいた場合、そこからの出発時は新しい軌跡にする（経由地ごとに軌跡を分けたいときに使用する機能です）	設定した時間、同じ場所にいた場合、そこからの出発時から別の軌跡として記録します。（初期値：60 分）
写真	
写真時刻設定：	地域を選択します。[サマータイム］にチェックすると、選択した地域のサマータイムになります。（初期設定：GMT+09:00 大阪、札幌、東京）
写真の撮影時間が軌跡の時間と○○分離れていても、始点か終点に写真を自動的にグループ化する（建物の中で撮影した写真もこの機能でグループ化できます）：	設定した時間内にある写真を1つの地点にまとめて表示します。（初期値：120分）
写真をグループ化する距離	設定した距離内にある写真を1つの地点にまとめて表示します。（初期値：50メートル）

Googleアース / Googleマップ	
KMZ内の写真サイズ：	Googleアース™ / Googleマップ™上で写真の地点をマウスオーバーしたときに表示される写真のサイズを設定します。（初期値：240ピクセル）
Map Server	選択したURLの地図データを表示します。（初期設定：maps.google.com）
表示言語	
使用言語	日本語表示以外選択できません。

本体の設定をする

本製品（GPS機器）の接続設定や軌跡の記録についての設定をします。

接続設定	
自動検索	自動的に本製品を検出します。［再接続］ボタンを押すと再スキャンします。
マニュアル設定	本製品を接続したポートを選択し、［再接続］ボタンをクリックして本製品を検出します。
User Name：	［User Name+ 日時］が軌跡名になります。
ログ記録設定	アイコンを選択すると下に記録間隔の目安時間と距離が表示されます。
本体メモリ	本体側のメモリの使用率を表示します。また「記録フル時」（メモリ満了時）の動作を選択します。 本画面の「記録フル時」の設定は、本体側の［設定］メニューの［詳細設定］→［記録フル時］にも反映されます。

その他

困ったときには

該当する問題を参照してください。
また、『旅レコ™プレーヤー』のヘルプメニューから、弊社ホームページのFAQを開き、併せてご確認ください。

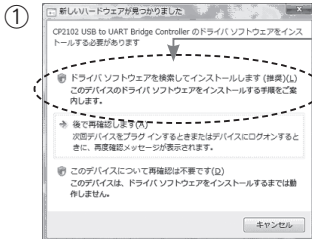
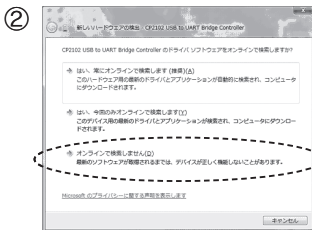
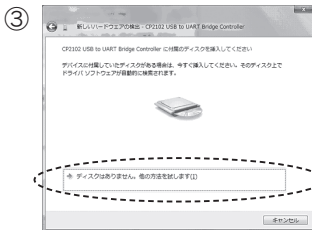
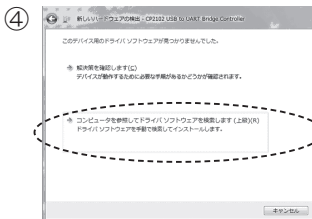
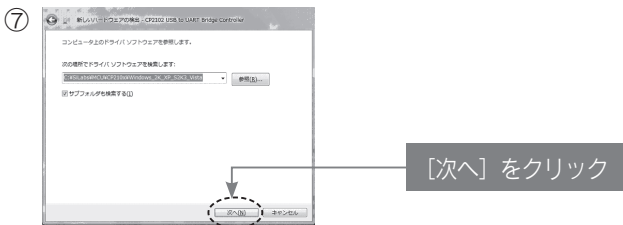
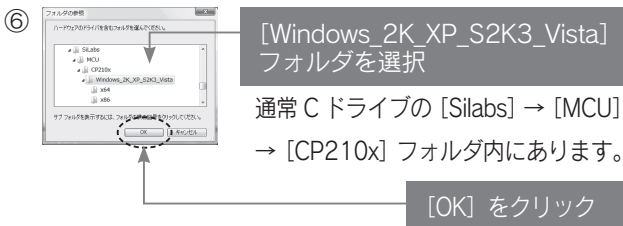
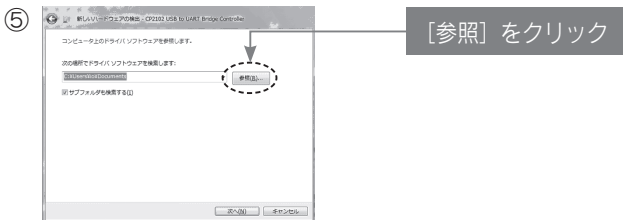
［ヘルプ］→［お問い合わせ］の順にクリック

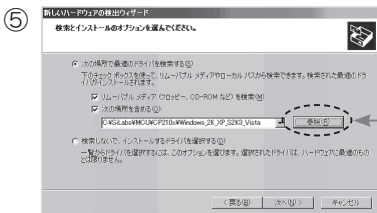
Q 「新しいハードウェア･･･」または「正しくインストールされませんでした」の画面が表示された場合

本製品をパソコンに接続した際に、「新しいハードウェアの検出ウィザード」や「新しいハードウェアが見つかりました」、「正しくインストールされませんでした」の画面が表示された場合は、正常にインストールが完了していません。
以下の手順でインストールしてください。

▼Windows 8 / 7の場合

アンインストールし、インストールし直してください。
（【アンインストール】60 ページ参照、【インストールする】17 ページ参照）

▼Windows Vistaの場合

⑤
⑥
⑦
⑧「インストールを終了しました」画面になりましたら
[閉じる]をクリックします。⇒インストール完了です。

▼ Windows XP の場合

⑥「インストールが完了しました」画面になりましたら
[完了] をクリックします。⇒インストール完了です。

Q　記録が始まらない場合（▶と⚐アイコンが表示されない場合）

●建物の中などは GPS が捕捉されません。▶（記録中）アイコンが表示されるまで外に出てしばらくお待ちください。

●以下の画面になっている場合は、○ボタンを押して記録を開始してください。

D ▲MODE　▲START
XXXX件

［▲START］になっている場合は○ボタンを押す

●本製品のメモリに空きがない場合は、［記録フル時］の設定を［上書き］にするか、［記録消去］をおこなってください。（【メニューの概要】13 ～ 15 ページ参照）

Q　Google マップが表示されない

インターネットの接続環境が必要です。ご利用のパソコンでインターネットが使用可能かご確認ください。

Q 「GPS 機器との接続に失敗しました」のエラーメッセージが表示された

対処①以下をご確認ください。

・本製品の電源が入っているかどうか

・パソコンのUSBポートに本製品を装着しているかどうか

・USBケーブルを挿し直して接触を確認

対処②本製品本体の画面の右上に「STOP」という文字が表示されている場合は、○ボタンを押して、捕捉動作を止めます。

次に『旅レコ™プレーヤー』で軌跡データの読み込みをおこなってください。

（【軌跡データをパソコンに読み込む】25 ページ参照）

対処③『旅レコ™プレーヤー』を終了し、Windowsを再起動してください。

対処④インストールが正常に完了していない可能性があります。

アンインストールし、インストールし直してください。

（【アンインストール】60 ページ参照、【インストールする】17 ページ参照）

Q　本製品の画面が点滅する

電池の残量が足りません。新しい電池に交換してください。

Q　写真等の画像データが表示されない

プロジェクトファイル（itm ファイル）保存後に関連付けした写真等のデータを移動、削除すると、関連付けが切れ、表示されなくなります。もう一度、写真等の画像データを読み込みなおしてください。
（29 ページ【参考：写真を後から追加する場合】参照）

Q　MPEG ファイルを読み込めない

選択した MPEG ファイルの拡張子が［.mpeg］となっている場合は読み込めません。エクスプローラ等でファイルの拡張子を［.mpg］に変更してください。

アンインストール

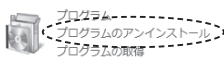
本製品および『旅レコ™プレーヤー』をアンインストール（削除）する場合にご覧ください。

※Windowsを管理者（Administrator）権限でログオンしてください。

①［スタート］→［コントロールパネル］の順にクリック

※Windows 8の場合：

チャームバーから[検索]→[コントロールパネル]の順にクリック

② プログラム
プログラムのアンインストール
プログラムの取得

［プログラムのアンインストール］をクリック

※Windows XPの場合：[プログラムの追加と削除]をクリック

③ ［I-O DATA 旅レコプレーヤー］をクリック

④画面の指示にしたがって削除します。

⑤

コントロール パネル ▸ プログラム

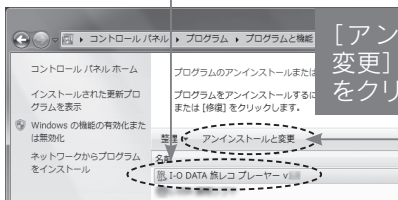
[Silicon Laboratories CP210x USB to UART Bridge］をクリック

コントロール パネル ホーム
インストールされた更新プログラムを表示
Windows の機能の有効化または無効化
ネットワークからプログラムをインストール

プログラムの
プログラムを
または [修復] をクリックします。

整理 ▾ アンインストールと変更

名前

Silicon Laboratories CP210x USB to UART Bridge (Driver Removal)
Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 7

［アンインストールと変更］（または［削除］）をクリック

⑥画面の指示にしたがって削除します。

⑦

⑧画面の指示にしたがって削除します。

以上で、本製品および『旅レコ™プレーヤー』のアンインストールは完了です。

仕様

チャンネル	32チャンネル同時追跡
更新レート	1秒
アンテナ	内蔵
衛星受信感度	-159dBm
最大記録件数	104,728件
寸法	約32mm×30mm×75mm
質量	約39g（電池含まず）
動作温度	5～35℃
動作湿度	20～80%（結露なきこと）
対応電池	アルカリ乾電池、ニッケル水素充電池
電源	単三電池1個 ※稼働時間は電池および環境など利用状況により異なります。 ※PC接続時：DC5V 最大100mA
旅レコ™プレーヤー対応ファイル形式（静止画/動画/音楽）	jpg、tiff、asx、wax、m3u、wpl、wvx、wmx、dvr-ms、mid、rmi、midi、mpg、mlv、mp2、mpa、wav、snd、au、aif、asf、wm、wma、wmv、avi、mov、mp4

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。
VCCI-B

アフターサービスについて

ご提供いただいた個人情報は、製品のお問合せなどアフターサービス及び顧客満足度向上のアンケート以外の目的には利用いたしません。また、これらの利用目的の達成に必要な範囲内で業務を委託する場合を除き、お客様の同意なく第三者へ提供、または第三者と共同して利用いたしません。

本製品および電池の廃棄について

本製品および電池を廃棄する際は、地方自治体の条例にしたがってください。

ユーザー登録をお願いします

シリアル番号（S/N）はユーザー登録およびソフトウェアのダウンロードの際にも必要な場合があります。

●ユーザー登録 ⇒ https://ioportal.iodata.jp/

●ソフトウェア等のダウンロード ⇒ http://www.iodata.jp/lib/

↓ここにシリアル番号(S/N)をメモしてください。

(例:ABC0987654ZX)

※シリアル番号（S/N）は本製品裏面に貼られているシールに印字してある英数字です。

お問い合わせについて

必ず以下の内容をご確認ください

52 ページの［困ったときには］を参照

弊社サポートページのQ&Aを参照

⇒ **http://www.iodata.jp/support/**

最新のソフトウェア等をダウンロード

⇒ **http://www.iodata.jp/r/3574**

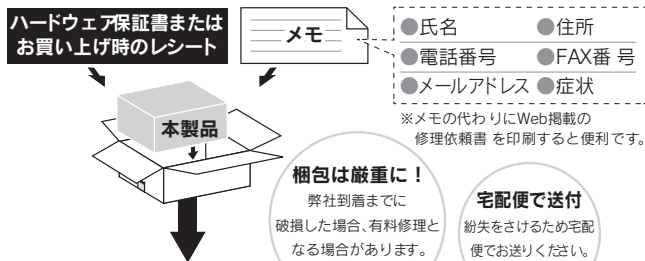
それでも解決できない場合は、サポートセンターへ

電話：050-3116-3018
※受付時間　9：00～17：00　月～金曜日（祝祭日をのぞく）
FAX：076-260-3360
インターネット：http://www.iodata.jp/support/

< ご用意いただく情報 >

製品名 / パソコンの型番 / OS（Windows）

修理について

修理をご依頼される場合は、以下の要領でお送りください。

〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地
株式会社　アイ・オー・データ機器　修理センター 宛

- 送料は、発送時はお客様ご負担、返送時は弊社負担とさせていただいております。
- 有料修理となった場合は先に見積をご案内いたします。（見積無料）
  金額のご了承をいただいてから、修理をおこないます。
- 内部にデータが入っている製品の場合、厳密な検査のため、内部データは消去されます。何卒、ご了承ください。
  バックアップ可能な場合は、お送りいただく前にバックアップをおこなってください。弊社修理センターではデータの修復はおこなっておりません。
- お客様が貼られたシール等は、修理時に失われる場合があります。
- 保証内容については、ハードウェア保証規定に記載されています。
- 修理品をお送りになる前に製品名とシリアル番号（S/N）を控えておいてください。

修理について詳しくは… **http://www.iodata.jp/support/after/**

ハードウェア保証規定

弊社のハードウェア保証は、ハードウェア保証規定(以下「本保証規定」といいます。)に明示した条件のもとにおいて、アフターサービスとして、弊社製品(以下「本製品」といいます。)の無料での修理または交換をお約束するものです。

①保証内容

取扱説明書(本製品外箱の記載を含みます。以下同様です。)等にしたがった正常な使用状態で故障した場合、ハードウェア保証書をご提示いただく事によりそこに記載された期間内においては、無料修理または弊社の判断により同等品へ交換いたします。

②保証対象

保証の対象となるのは本製品の本体部分のみとなります。ソフトウェア、付属品・消耗品、または本製品もしくは接続製品内に保存されたデータ等は保証の対象とはなりません。

③保証対象外事由

以下の場合は保証の対象とはなりません。

1) 保証書に記載されたご購入日から保証期間が経過した場合
2) 修理ご依頼の際、ハードウェア保証書のご提示がいただけない場合
3) ハードウェア保証書の所定事項(型番、お名前、ご住所、ご購入日等〔但し、ご購入日欄については、保証期間が無期限の製品は除きます。〕)が未記入の場合または字句が書き換えられた場合
4) 火災、地震、水害、落雷、ガス害、塩害およびその他の天災地変、公害または異常電圧等の外部的事情による故障もしくは損傷の場合
5) お買い上げ後の輸送、移動時の落下・衝撃等お取扱いが不適当なため生じた故障もしくは損傷の場合
6) 接続時の不備に起因する故障もしくは損傷、または接続している他の機器やプログラム等に起因する故障もしくは損傷の場合
7) 取扱説明書等に記載の使用方法または注意書き等に反するお取扱いに起因する故障もしくは損傷の場合
8) 合理的使用方法に反するお取扱いまたはお客様の維持・管理環境に起因する故障もしくは損傷の場合
9) 弊社以外で改造、調整、部品交換等をされた場合
10) 弊社が寿命に達したと判断した場合
11) 保証期間が無期限の製品において、初回に導入した装置以外で使用された場合
12) その他弊社が本保証内容の対象外と判断した場合

④修理

1) 修理を弊社へご依頼される場合は、本製品とご購入日等の必要事項が記載されたハードウェア保証書を弊社へお持ち込みください。本製品を送付される場合、発送時の費用はお客様のご負担、弊社からの返送時の費用は弊社負担とさせていただきます。
2) 発送の際は輸送時の損傷を防ぐため、ご購入時の箱・梱包材をご使用いただき、輸送に関する保証および輸送状況が確認できる業者のご利用をお願いいたします。弊社は、輸送中の事故に関しては責任を負いかねます。
3) 本製品がハードディスク・メモリーカード等のデータを保存する機能を有する製品である場合や本製品の内部に設定情報をもつ場合、修理の際に本製品内部のデータはすべて消去されます。弊社ではデータの内容につきましては一切の保証をいたしかねますので、重要なデータにつきましては必ず定期的にバックアップとして別の記憶媒体にデータを複製してください。
4) 弊社が修理に代えて交換を選択した場合における本製品、もしくは修理の際に交換された本製品の部品は弊社にて適宜処分いたしますので、お客様へはお返しいたしません。

⑤免責

1) 本製品の故障もしくは使用によって生じた本製品または接続製品内に保存されたデータの毀損・消失等について、弊社は一切の責任を負いません。重要なデータについては、必ず、定期的にバックアップを取る等の措置を講じてください。
2) 弊社に故意または重過失のある場合を除き、本製品に関する弊社の損害賠償責任は理由のいかんを問わず製品の価格相当額を限度といたします。
3) 本製品に隠れた瑕疵があった場合は、この約款の規定に関わらず、弊社は無償にて当該瑕疵を修理し、または瑕疵のない製品または同等品に交換いたしますが、当該瑕疵に基づく損害賠償責任を負いません。

⑥保証有効範囲

弊社は、日本国内のみにおいてハードウェア保証書または本保証規定に従った保証を行います。本製品の海外でのご使用につきましては、弊社はいかなる保証も致しません。 Our company provides the service under this warranty only in Japan.

弊社修理センターのご案内

〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地 アイ・オー・データ第2ビル
株式会社 アイ・オー・データ機器 修理センター 宛

ハードウェア保証書

取扱説明書などの注意書きに従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、ハードウェア保証規定に従った保証を行いますので、商品と本保証書をご持参ご提示の上お買い求めの販売店または、弊社（修理センター宛）にご依頼ください。

修理の際は、保証書を切り取り製品に同梱するか、本書を製品と一緒に送付してください。

ご販売店様へ

1. お客様へ商品をお渡しする際は必ず販売日をご購入日欄に記入し貴店名／住所、貴店印をご記入ご捺印ください。
2. 記載漏れがありますと、保証期間内でも無償修理が受けられません。

✂（キリトリ線）

ハードウェア保証書

「ハードウェア保証規定」をご確認の上、☆印の箇所に楷書で明確にご記入ください。記入漏れがありますと、保証期間内でも無料修理が受けられませんのでご注意ください。販売店欄は販売店でご記入いただくものです。記入がない場合はお買い上げの販売店にお申し出ください。また、本書は再発行いたしませんので紛失しない様大切に保管してください。

型　番	GPSLOG
保証期間	ご購入日より 12ヶ月間 有効です。

☆お客様	（ふりがな） お名前　　様
	TEL．（　　）　－
	〒□□□-□□□□ ご住所

ご購入日	年　月　日
販売店	住所・店名 印
	TEL．（　　）　－

保証内容等につきましては、「ハードウェア保証規定」をご参照ください。

I-O DATA
株式会社アイ・オー・データ機器

107327-05

旅レコ™プレーヤー用Software Product Keyシール貼付欄

こちらにシールを貼り付けてください